

## SPIS TREŚCI

	str.
Zygmunt Gogolewski, Tadeusz Wróbel — <i>Geometria strefy czynnej prądniczy induktorowej typu Lorenza-Schmidta</i> . . . . .	3
Zygmunt Nowomiejski — <i>Uogólniona metoda symboliczna</i> . . . . .	29
Antoni Bogucki, Edward Lawera — <i>Wpływ zmiany częstotliwości w układzie energetycznym na zmiany poziomów napięć na szynach generatorowych</i> . . . . .	49
Zofia Cichowska — <i>Poprawa współczynnika mocy w obecności wyższych harmonicznych napięcia zasilającego</i> . . . . .	67
Jan Gajewski, Józef Kukla — <i>Model zmienności obciążeń dla ustalania rocznych planów produkcji energii elektrowni</i> . . . . .	95
Antoni Bogucki, Waldemar Greiner — <i>Uwzględnienie fal składowych przy badaniu energetycznych linii przesyłowych impulsowym lokalizatorem uszkodzeń</i> . . . . .	111
Wiesław Gabryś, Władysław Sztwiertnia, Włodzimierz Wojtowicz, Jerzy Zygmunt — <i>Badania i rozruch krajowej automatycznej maszyny wyciągowej 2400 kW, 45 obr/min w układzie Leonarda ze sterowaniem amplitudynowym</i> . . . . .	131
Władysław Paszek, Jerzy Kubek, Jerzy Hickiewicz, Aleksander Żywiec, Władysław Mizia — <i>Regulacja prędkości i napięcia w maszynach elektrycznych przy pomocy transduktorów</i> . . . . .	147
Edward Niwiński — <i>Metoda oceny dokładności pomiaru mocy czynnej generatorów ze względu na uchyby przekładników i mierników mocy</i> . . . . .	167

## СОДЕРЖАНИЕ

	Стр.
Зыгмунт Гоголевски, Тадеуш Врубель — Геометрия активной зоны индукторного генератора типа Лоренца-Шмидта . . . . .	3
Зыгмунт Новомейски — Обобщенный символический метод . . . . .	29
Антони Богущки, Эдвард Лявера — Влияние изменения частоты в энергетической системе на изменения уровня напряжений на генераторных шинах . . . . .	49
София Циховска — Улучшение коэффициента мощности в присутствии высших гармонических питающего напряжения . . . . .	67
Ян Гаевски, Юзеф Кукля — Модель переменности нагрузок для определения годовых планов производства энергии электростанции . . . . .	95
Антони Богущки, Вальдемар Грейнер — Принятие во внимание составных волн при исследовании передаточных линий импульсным локализатором повреждений . . . . .	111
Веслав Габрысь, Владыслав Штвертня, Влодзимеж Войтович, Ежи Зыгмунт — Исследование и пуск в ход автоматической подъемной машины 2400 квт, 45 обор/мин. системы Леонарда с электромашиным управлением . . . . .	131
Владыслав Пашек, Ежи Кубек, Ежи Хицкевич, Александер Живец, Владыслав Мизя — Регулировка скорости и напряжения электрических машин с помощью трансдукторов . . . . .	147
Эдвард Нивински — Метод оценки точности измерения активной мощности генераторов с учетом погрешностей измерительных трансформаторов и ватметров . . . . .	167

## CONTENTS

Zygmunt Gogolewski, Tadeusz Wróbel — <i>Geometry of the Inductor Generator Active Zone of Lorenz-Schmidt Type</i> . . . . .	3
Zygmunt Nowomiejski — <i>Generalized symbolic method</i> . . . . .	29
Antoni Bogucki, Edward Lawera — <i>Influence of frequency change in energetic system of voltage levels changes of generator bus-bars</i> . . . . .	49
Zofia Cichowska — <i>The correction of the power factor in presence of the higher harmonics of supply tension</i> . . . . .	67
Jan Gajewski, Józef Kukla — <i>Load variation model for establishing the annual production plans of generating station energy</i> . . . . .	95
Antoni Bogucki, Waldemar Greiner — <i>Consideration of the Power Transmission Lines by Impuls Fault Localizator</i> . . . . .	111
Wiesław Gabryś, Władysław Sztwiertnia, Włodzimierz Wojtowicz, Jerzy Zygmunt — <i>Testing and starting up of the home automatic hoisting machine 2400 kW, 45 r/min in the Leonards' System with the amplidyne control</i> . . . . .	131
Władysław Paszek, Jerzy Hickiewicz, Aleksander Żywiec, Władysław Mizia — <i>Speed and voltage regulation of electrical machines with transducers</i> . . . . .	147
Edward Niwiński — <i>Accuracy of measurement methods of the active power of generators</i> . . . . .	167